nprnational	SEARCH	REPORT
-------------	--------	--------

Inter_onal Application No PCT/DE2004/002560

A. CLASSI	FICATION OF SUBJECT MATTER				
IPC 7	B60N2/06 B60N2/07				
According to	International Patent Classification (IPC) or to both national classification	ation and IPC			
	SEARCHED				
Minimum do	cumentation searched (classification system followed by classification	on symbols)			
IPC 7	B60N				
Documentat	ion searched other than minimum documentation to the extent that s	uch documents are included in the fletds se	earched		
Electronic d	ata base consulted during the international search (name of data bas	se and, where practical, search terms used).		
EPO-In	tarnal				
LI O III	ter na i				
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rele	evant passages	Relevant to claim No.		
X	DE 101 13 153 C1 (BROSE FAHRZEUGT	TEILE GMBH	1-25		
	& CO. KG, COBURG)	·			
	25 April 2002 (2002-04-25) the whole document	·			
	the whole document				
X	EP 0 779 174 A (JOHNSON CONTROLS/	' NAUE	1-25		
	ENGINEERING GMBH)	•			
	18 June 1997 (1997-06-18)		·		
	abstract figure 1				
		,			
Χ	DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CON		1-25		
	ENGINEERING GMBH, 42929 WERMELSKI	RCHEN,			
	DE) 9 November 1995 (1995-11-09)	:			
	abstract; figures 1-6				
χ	EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEI	LE GMBH &	1-25		
•	CO. KG) 29 December 1997 (1997-12-29)				
	the whole document				
Furt	ner documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed in	n annex.		
Special categories of cited documents :					
"A" document defining the general state of the art which is not					
considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the International "X" document of particular relevance; the claimed invention					
filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or					
which is cited to establish the publication date of another "Y" document of particular relevance; the claimed invention					
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or document is combined with one or more other such docu-					
"P" document published prior to the international filing date but in the art.					
later than the priority date claimed "&" document member of the same patent ramily					
Date of the actual completion of the international search Date of mailing of the international search report					
2	5 October 2005	02/11/2005	-		
Name and n	nailing address of the ISA	Authorized officer	-		
	European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk				
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,	Zevelakis. N			

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)

INTRNATIONAL SEARCH REPORT

information on patent family members

Interl onal Application No PCT/DE2004/002560

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
DE 10113153	C1	25-04-2002	EP	1243461 A1	25-09-2002
EP 0779174	Α	18-06-1997	DE	19547034 A1	19-06-1997
DE 4416283	A1	09-11-1995	DE	4330133 A1	16-03-1995
EP 0813990	A	29-12-1997	DE	19624979 A1	02-01-1998

INTERNATIONAL RECHERCHENBERICHT

Inter__onales Alttenzsichen
PCT/DE2004/002560

Nach der Internationalen Patentidassellication (IPK) oder nach der nationalen Klassellication und der IPK B. RECHERCHIERTE GEBIETE Recharchfeter Mindestprücktoff (Passellicationssystem und Klassillicationssymbole) Recherchfeter Mindestprücktoff (Passellicationssystem und Klassillicationssymbole) Recherchfeter Albeit zum Mindestprücktoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete falten Während der internationalen Recherche konsutilierte elektronische Daterbank (Name der Daterbank und evil. verwendete Suchbegriffe) EPO—Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorier Bezeichmung der Veröffentlichung, soweit efforderlich unter Angabe der In Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. X DE 101 13 153 C1 (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH \$ C0. KG, COBURG) 25. April 2002 (2002–04–25) das ganze Dokument X EP 0 779 174 A (JOHNSON CONTROLS/ NAUE ENGINEERTING GMBH) 18. Juni 1997 (1997–06–18) Zusatmenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS/ NAUE PO 9. November 1995 (1995–11–09) Zusatmenfassung; Abbildungen 1–6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1–25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) das ganze Dokument Weister Veröffentlichungen eine der Fortsetzung von Feld C zu entnetnetnen, die den eingehannen Stand der Technik delinfelt, der entnetnen zu des entnetnen zu	A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 B60N2/06 B60N2/07					
Recherchierter Michaestrofiscial (Massilikationssystem und Massilikationssymbole)						
Pre-Propertients with internationalen Recharche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und ovtl. verwendere Suchbegriffe) Pro-Internal			snikation and der IPK			
Recherchlorte aber nicht zum Mindestprütsioff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchlerien Gebiete fallen Wähnend der intermationation Recherche konsutitierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und ovd. verwendere Suchbegriffle) EPO-Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kolegorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit efonderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle Betr. Anspruch Nr. X DE 101 13 153 C1 (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH 1-25 C. AC, KG, COBURG) 25. April 2002 (2002-04-25) das ganze Dokument X EP 0 779 174 AU JOHNSON CONTROLS/ NAUE ENGINEERING GMBH) 18. Juni 1997 (1997-06-18) Zusammenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS/ NAUE ENGINEERING GMBH, 42929 WERMELSKIRCHEN, DE) 9. November 1995 (1995-11-09) Zusammenfassung; Abbildungen 1-6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1-25 EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1-25 Weltere Veröffentlichung de den eilgemehen Stand der Erochts defiliert, der einfahren ein der nach an oder nach den internationalen anstehen ist "eil altere Dokarden Kategorien von angegebenen Veröffentlichung der einfehren ein der nach an oder nach den internationalen anstehen ist "eil altere Dokarden Kategorien von angegebenen Veröffentlichung der einfehren ein der nach der na	Recherchier	ter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbol	le)			
Withrand der Intermationalen Recharche konsultierte elektronische Daterbank (Name der Daterbank und evtl. verwenderte Suchbegriffte) EPO—Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit efforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. X DE 101 13 153 C1 (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1—25 & CO. KG, COBURG) 25. April 2002 (2002–04–25) das ganze Dokument X EP 0 779 174 A (JOHNSON CONTROLS/ NAUE 1—25 ENGINEERING GMBH) 18. Juni 1997 (1997–06–18) Zusammenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS 1—25 ENGINEERING GMBH, 42929 WERNELSKIRCHEN, DE) 9. November 1995 (1995–11–09) Zusammenfassung; Abbildungen 1–6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1—25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) Weltere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu enthetren. Weltere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu enthetren. Weltere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu enthetren. Weltere Veröffentlichung, die den allgemehnen Stand der Technik derinter schelnen zu lasen, oder durch die das Veröffentlichungen. Weltere Veröffentlichung, die den allgemehnen Stand der Technik derinter schelnen zu lasen, oder durch die das Veröffentlichungen zusagnen besonkenen Keiten besonkenen Künne ausgeben er Veröffentlichungen der Keiten zu der Beründung der Schelnen zu der Beründung der Beründung der Schelnen zu der Beründung der Beründung der Veröffentlichung die beauspruchte Erfündung ausgeführt. **Veröffentlichung, die den allgemehnen Stand der Technik der Internationalen der Veröffentlichung der Beründung der Beründung der Schelnen zu der Beründung der Schelnen zu der Beründung der Berün	1111 /	20011				
EPO-Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle Betr. Anspruch Nr. X DE 101 13 153 C1 (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH 1-25 & CO. KG, COBURG) 25. Apr11 2002 (2002-04-25) das ganze Dokument X EP 0 779 174 A (JOHNSON CONTROLS/ NAUE 1-25 ENGINEERING GMBH) 18. Juni 1997 (1997-06-18) Zusammenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS 1-25 ENGINEERING GMBH, 42929 WERNELSKIRCHEN, DE 9. November 1995 (1995-11-09) Zusammenfassung; Abbildungen 1-6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1-25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997-12-29) das ganze Dokument **Beschafter Kategorien von angegebenen veröffentlichungen: -*Armeldedaftung, die geeignet ist, einen Prioritäksanspruch zweifelnah erschleins zu lissan, oder durch die das Veröffentlichungen: -*Armeldedaftun veröffentlich worden ist schleins zu lissan, oder durch die das Veröffentlichungen zein der Bedutung der Bedutung der Bedutung der Bedutung die beschenders beführlich worden ist "Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritäksanspruch zweifelnah erschleins zu lissan, oder durch die das Veröffentlichungen zu her veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritäksanspruch zweifelnah erschleins zuschlein zu lissan, oder durch die das Veröffentlichungen zu besonderse Telledung von besonderse Telledung von besonderse Telledung von besonderse Tälligkeit benühren eine anderen bezonderse Rund angegeben ist, veröffentlichung die bezonders bezonderse Bedünderse Bedünderse Bedünderse Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gelbracht wird und verden internationalen Anmeldedafun, der Prioritäksderung die bezonders bedünderse Bedünderse Bedünderse Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung der Veröffentlichungen dieser Veröffentlichungen di	Recherchier	te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	welt diese unter die recherchlerten Geblete	fallen		
EPO-Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle Betr. Anspruch Nr. X DE 101 13 153 C1 (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH 1-25 & CO. KG, COBURG) 25. Apr11 2002 (2002-04-25) das ganze Dokument X EP 0 779 174 A (JOHNSON CONTROLS/ NAUE 1-25 ENGINEERING GMBH) 18. Juni 1997 (1997-06-18) Zusammenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS 1-25 ENGINEERING GMBH, 42929 WERNELSKIRCHEN, DE 9. November 1995 (1995-11-09) Zusammenfassung; Abbildungen 1-6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1-25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997-12-29) das ganze Dokument **Beschafter Kategorien von angegebenen veröffentlichungen: -*Armeldedaftung, die geeignet ist, einen Prioritäksanspruch zweifelnah erschleins zu lissan, oder durch die das Veröffentlichungen: -*Armeldedaftun veröffentlich worden ist schleins zu lissan, oder durch die das Veröffentlichungen zein der Bedutung der Bedutung der Bedutung der Bedutung die beschenders beführlich worden ist "Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritäksanspruch zweifelnah erschleins zu lissan, oder durch die das Veröffentlichungen zu her veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritäksanspruch zweifelnah erschleins zuschlein zu lissan, oder durch die das Veröffentlichungen zu besonderse Telledung von besonderse Telledung von besonderse Telledung von besonderse Tälligkeit benühren eine anderen bezonderse Rund angegeben ist, veröffentlichung die bezonders bezonderse Bedünderse Bedünderse Bedünderse Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gelbracht wird und verden internationalen Anmeldedafun, der Prioritäksderung die bezonders bedünderse Bedünderse Bedünderse Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung der Veröffentlichungen dieser Veröffentlichungen di				Pushba griffo)		
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kolegorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angebe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. X DE 101 13 153 C1 (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH 1–25 & CO. KG, COBURG) 25. April 2002 (2002–04–25) das ganze Dokument X EP 0 779 174 A (JOHNSON CONTROLS/ NAUE 1–25 ENGINEERING GMBH) 18. Juni 1997 (1997–06–18) Zusammenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS 1–25 ENGINEERING GMBH, 42929 WERNELSKIRCHEN, DE) 9. November 1995 (1995–11–09) Zusammenfassung; Abbildungen 1–6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1–25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) das ganze Dokument Welters Veröffentlichung, die den ellgemehren Stand der Technik definiert, eber richt kate period hat de besonders bedeutsam anzusehen ist "Stehen Anhang Patentfamilie "Beschafors Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen in der Forbrick der Veröffentlichung, die geelgnet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnat erscheinen zu lässan, oder der ihr zugrundeligemen Anneldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Scheinen zu lässan, oder durcht die das Veröffentlichung von besonderer Bedeutung die bezangen bein der Forbricke datum veröffentlicht worden ist und mit der Scheinen zu lässan, oder durcht die das Veröffentlichung von besonderer Bedeutung die bezangen bein der Forbricken der Veröffentlichung von besonderer Bedeutung de bezangen zu erindern von deser Kategorie in Veröffentlichung von besonderer Bedeutung de bezangen zu erindern veröffentlichten vorden ist und mit der Veröffentlichung von besonderer Bedeutung de bezangen zu erindern veröffentlichten vorden ist und mit der Veröffentlichung von besonderer Bedeutung de bezangen zu erindern veröffentlichten vorden ist und erindere veröffentlichung mit einer der erindere veröffentlichten verö	l		ame dei Dateildank und evii. Veiweildete	Sucribegnite/		
Rotegorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der In Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr.	El O-III	ter na i				
Rotegorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der In Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr.						
DE 101 13 153 C1 (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KG, COBURG) 25. April 2002 (2002–04–25) das ganze Dokument X EP 0 779 174 A (JOHNSON CONTROLS/ NAUE 1–25 ENGINEERING GMBH) 18. Juni 1997 (1997–06–18) Zusammenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS 1–25 ENGINEERING GMBH, 42929 WERMELSKIRCHEN, DE) 9. November 1995 (1995–11–09) Zusammenfassung; Abbildungen 1–6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1–25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) das ganze Dokument Welters Veröffentlichungen eind der Fortsetzung von Feld C zu Welters Veröffentlichungen eind der Fortsetzung von Feld C zu Welters Veröffentlichungen eind der Fortsetzung von Feld C zu Welters Veröffentlichungen eind der Fortsetzung von Feld C zu Welters Veröffentlichungen eind der Fortsetzung von Feld C zu Welters Veröffentlichung, die dan allgemehnen Stand der Technik definient, aber incht tals Besonders bedeutsem anzuselhen ist einer Anneholden und welt der Schalen veröffentlichung der der internationalen Anmeldedatum veröffentlichung der veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung susgelbning und einer Ausstellung oder anders Nachaung einer veröffentlichung der berrachte veröffentlichung der veröffentlichung der berrachte veröffentlichung der veröffentlichung veröffentlichung der verö			I b Data and Lawrence des Talle	Date Appropria No.		
& CO. KG, COBURG) 25. Apr11 2002 (2002-04-25) das ganze Dokument X	Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	e der in Betracht Kommenden Teile	Bett. Anspitum Nt.		
25. Apr11 2002 (2002-04-25) das ganze Dokument X	х		EILE GMBH	1–25		
das ganze Dokument X EP 0 779 174 A (JOHNSON CONTROLS/ NAUE 1–25 ENGINEERING GMBH) 18. Juni 1997 (1997–06–18) Zusammenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS 1–25 ENGINEERING GMBH, 42929 WERMELSKIRCHEN, DE) 9. November 1995 (1995–11–09) Zusammenfassung; Abbildungen 1–6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1–25 CO. K6) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) das ganze Dokument Weltere Veröffentlichungen sind der Forlsetzung von Feld C zu entnehmen *A* Veröffentlichung, die den eilgemehen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Tende in die Besondern Veröffentlichungen in Feberberharbeicht genammten Veröffentlichung die Beanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichung veröffentlichung, die gelgenet ist, einen Prionitätsaanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichung veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung van der ein im Feberberharbeicht genammten Konnd angegeben ist (Mie veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung van besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung van het als auf erfinderischer Tätigkeit beauhend betrachtet werden veröffentlichung von besonderer Bedeutung gilt beanspruchte Erfindung vann incht als auf erfinderischer Tätigkeit beauhend betrachtet werden verden, wenn der Bedeutung gilt beanspruchte Erfindung vann incht als auf erfinderischer Tätigkeit beauhend betrachtet werden vann auf eine Michigand van verden internationalen Anmeldedatun verden stemen verden verden verden internationalen Anmeldedatun verden stemen verden verden dieser Veröffentlichung von besonderer Bedeutung die beanspruchte Erfindung vann incht als auf erfinderischer Tätigkeit beauhend betrachtet werden verden verden internationalen Anmeldedatun verden						
ENGINEERING GMBH) 18. Juni 1997 (1997–06–18) Zusammenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS ENGINEERING GMBH, 42929 WERMELSKIRCHEN, DE) 9. November 1995 (1995–11–09) Zusammenfassung; Abbildungen 1–6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1–25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) das ganze Dokument *Besondere Ketegorien von angegebenen Veröffentlichungen: -*A" Veröffentlichung, die den allgemehren Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist -*E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Intermationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist -*E" alteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Intermationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist -*E" alteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Intermationalen Anmeldedatum veröffentlichtung, die gesignes ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- schehen zu lässen, oder durch die das Veröffentlichung belegt werden -*Schehen zu lässen, oder durch die das Veröffentlichung einer -*Leroffentlichung, die gesignes ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- schehen zu lässen, oder durch die das Veröffentlichung belegt werden -*Leroffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung vor Veröffentlichung, die vor dem Intermationalen Anmeldedatum, ber nach veröffentlichung die veröfentlichung mit einer oder mehreren anderen veröfentlichung die veröfentlichung die veröfentlichung veröfentlichung die veröfentlichung der veröfentlichung veröfentl		das ganze Dokument				
18. Juni 1997 (1997–06–18)	х		1-25			
Zusammenfassung Abbildung 1 X DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS ENGINEERING GMBH, 42929 WERMELSKIRCHEN, DE) 9. November 1995 (1995–11–09) Zusammenfassung; Abbildungen 1–6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1–25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) das ganze Dokument *Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: "A" Veröffentlichung, die den allgemehren Stand der Technik definitert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "A" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnatt er- scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer enderen im Rechercheribericht genannten Veröffentlichung geben ist werden "1" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnatt er- scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer enderen im Rechercheribericht genannten Veröffentlichung belegt werden soli oder die aus einem anderen der Sund angegeben ist (wie ausgeführt) "O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P Veröffentlichung ide vor dem intermaltonalen Ammeldedatum, aber nach verden keine Beerutzung eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P Veröffentlichung eine Petertifeten einer machen petertifeten einer oder mehreren anderen verden, wen die Veröffentlichung gebracht wird und diese Vertindung für einen Fachmann nahellegen der Prioritätischen einer Mehren einer verben einer verden eine verden einer verden einer verden einer verden ein einer verden einer verden ein einer verden einer verden einer verden einer verden eine mi						
DE 44 16 283 A1 (NAUE/JOHNSON CONTROLS ENGINEERING GMBH, 42929 WERMELSKIRCHEN, DE) 9. November 1995 (1995–11–09) Zusammenfassung; Abbildungen 1–6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1–25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) das ganze Dokument *Besondere Ketegorien von angegebenen Veröffentlichungen: Armeiter veröffentlichung, die den allgemehren Stand der Technik definiert, Aber richt als besonders bedeutsam anzusehen ist Armeitedatum veröffentlicht worden ist und mit der Armeitedgelten in der nach dem Internationalen Armeitedgelten in de geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnatt erscheinen zu lassen, oder durch de das Veröffentlichung deter Weröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnatt erscheinen zu lassen, oder durch de das Veröffentlichung belegt werden soli oder die aus einem anderen Veröffentlichung belegt werden vor Veröffentlichung, die seinem anderen Veröffentlichung belegt werden veröffentlichung on besonderer Bedeutung die beanspruchte Erfindung kann allein aufgund dieser Veröffentlichung		Zusammenfassung				
ENGINEERING GMBH, 42929 WERMELSKIRCHEN, DE) 9. November 1995 (1995–11–09) Zusammenfassung; Abbildungen 1–6 X			TDALC	1_25		
Zusammenfassung; Abbildungen 1–6 X EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1–25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) das ganze Dokument Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen *Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: Av Veröffentlichung, die den alligemehren Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist E* ålieres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlichung die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnate erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer sicheren im Rechercherbericht genannten Veröffentlichungsdatum einer sicher im Rechercherbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) *O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Annaldien, die vor dem internationalen Anmeldedatum veröffentlichung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugnudeliegenden Prinzips oder der ihr zugnundeliegenden Prinzips od	X	ENGINEERING GMBH, 42929 WERMELSKIRCHEN,				
EP 0 813 990 A (BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & 1-25 CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997-12-29) das ganze Dokument Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldedatum veröffentlichten veröffentlichung gebrach ist "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldedatum veröffentlichten veröffentlichung gebrach ist "Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführ!) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Aussteilung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung die Werbindung für einen Fachmann naheilegend ist "P" Veröffentlichung, die verbindung der Anmeldedatum, aber nach "P" Veröffentlichung mit einer Fachmann naheilegend ist "P" Veröffentlichung der Anmeldedatum, aber nach "P" Veröffentlichung der Veröffentlichung mit einer Fachmann naheilegend ist "P" Veröffentlichung der Veröffentlichung der Veröffentlichung mit einer Pachmann naheilegend ist "P" Veröffentlichung der Veröffentlichung der Veröffentlichung der Veröffentlichung mit einer Pachmann naheilegend ist "P" Veröffentlichung der Veröffentlichung der Veröffentlichung mit einer Pachmann naheilegend ist "P" Veröffentlichung der Veröffentlichung der Veröffentlichung mit einer Pachmann naheilegend ist "P" Veröffentlichung der Veröffentlichung der Veröffentlichung	[DE) 9. November 1995 (1995-11-09)				
CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997–12–29) das ganze Dokument Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen *Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" ålteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Armeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnlatt erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentl		w man man				
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "Neröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnlaft erscheinen zu lassen, oder durch die des Veröffentlichungsdatum einer anderen Im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor ein Internationalen Anmeldedatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung und eine Beruham veröffentlichung und eine Beruham veröffentlichung die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung und eine Beruham veröffentlichung die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritäts	 ^	CO. KG) 29. Dezember 1997 (1997-1	1 25			
entnehmen Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Armeidung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Armeidung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeitegenden Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung, die geelgnet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnatt erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Rechercherbericht genamnten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Stand der Technik definiert, aber nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfirndung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeitegenden Theorie angegeben ist Weröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung von besonder	ļ	das ganze Dokument				
entnehmen Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definitert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmelden ist kein einer zugendeliegenden Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmelden ist kein einer zugendeliegenden Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmelden ist kein einer zugendeliegenden Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmelden ist kein einer zugendeliegenden Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmelden ist kein die veröffentlichung zugrundeliegenden Prioritätsdatum veröffentlichung zugrundeliegenden Prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmelden ist kein prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmelden ist kein prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmelden ist kein prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmelden ist kein prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmelden ist kein prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmelden ist kein prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmelden ist und mit der Anmelden ist kein prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmelden ist kein prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmelden ist und mit der der dem Prioritätsdatum veröffentlich ung zugenben let kein prioritätsdatum veröffentlich ung verben her bes der dem Prioritätsdatum veröffentlich ung verben nach kein auf	Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu X Siehe Anhang Patentfamille					
**P Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, die sich auf eine Maßnahmen bezieht * *P Veröffentlichung, die oge den erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist * **E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist * **E "älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist * **E "älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlichtung von besondere Bedeutung, die beanspruchte Erfindung veröffentlichtung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung von besonderer Bedeutung die Seiten Bedeutung von besonderer Bedeutung von besonderer Bedeutung von besonderer Bedeutung die Seiten Bedeutung von besonderer Bedeutung von besonderer Bedeutung von	entnehmen Beschdere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum					
Anmeldedatum veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zwelfelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen Im Recherchenbericht genammten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht eine Weröffentlichung die verden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung die sich auf eine manderen Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach	"A" Veröffentlichung die den allgemeinen Stand der Technik definiert.					
scheinen zu lässen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht eines Veröffentlichung die vor dem Internationalen Anmeldedatum, aber nach	Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: die beansprüchte Effindung					
ausgeführt) *O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Aussteilung oder andere Maßnahmen bezieht *P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach *P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach	scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung					
"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeidedatum, aber nach "2" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist	ausgeführt) werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung die sich auf eine mündliche Offenbarung. Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und					
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts						
25. Oktober 2005 02/11/2005						
Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2	Name und I		Bevollmächtigter Bedlensteter			
NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Zevelakis, N		NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl,	Zevelakis, N			

INTERNATIONALE PRECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur seiben Patentfamilie gehören

Intermatical Inter

im R angefüh	echerchenbericht rtes Patentdokumen	nt	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE	10113153	C1	25-04-2002	EP	1243461 A1	25-09-2002
EP	0779174	A	18-06-1997	DE	19547034 A1	19-06-1997
DE	4416283	A1	09-11-1995	DE	4330133 A1	16-03-1995
EP	0813990	A	29-12-1997	DE	19624979 A1	02-01-1998